

证 明

REC'D 25 NOV 2003

WIPO

PCT

本证明之附件是向本局提交的下列专利申请副本

申 请 日： 2003 04 16

申 请 号： 03 2 46631.5

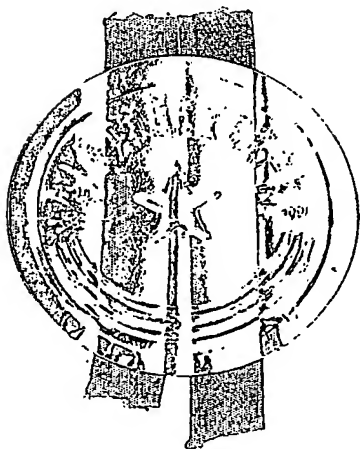
申 请 类 别： 实用新型

发明创造名称： 贴面木门

申 请 人： 浙江梦天木业有限公司

发明人或设计人： 余静渊

PRIORITY DOCUMENT
SUBMITTED OR TRANSMITTED IN
COMPLIANCE WITH
RULE 17.1(a) OR (b)



中华人民共和国
国家知识产权局局长

王景川

2003 年 10 月 8 日

权利要求书

- 1、 一种贴面木门，它由门挺（1）和门芯板（2）组成，其特征在于：门挺（1）中门挺内侧花条（3）的优质木材用普通树种的木材或人造板代替，在其表面粘贴含有优质纹理的木皮（4）。
- 2、 根据权利要求 1 所述的贴面木门，其特征在于：用普通树种的木材或人造板将门挺内侧花条（3）与门挺主体（6）做成一体，在其表面粘贴含有优质纹理的木皮（4）。

贴面木门

本实用新型为建筑物所用的木门。

现有的木门一般由门挺和门芯板组成，外显部分是什么树种，该门就称该树种木门，如：黑胡桃门、榉木门、枫木门等。树种越名贵，木门越高档。为了节省优质木材（如红橡、樱桃木、枫木、榉木、黑胡桃等），降低木门制作成本，目前高档木门除门挺封边条、门挺内侧花条以及贴面木皮仍采用优质木材外，门挺和门芯板的主体部分采用普通树种的木材（如杉木、松木、杨木等软杂材或次材）或人造板（如密度板、刨花板、杂草纤维板等）。然而，门挺内侧花条的用量约占整扇门优质木材用量的 30%-50%，如能节省这部分用量，可大大节省宝贵的优质木材资源。

本实用新型的目的是提供一种能大量节省宝贵的优质木材的木门。

本实用新型的木门由门挺 1 和门芯板 2 组成，其中门挺 1 由门挺主体 6、门挺封边条 5、门挺内侧花条 3 和木皮 4 构成，门芯板 2 由门芯板主体 7 和木皮 4 构成，其特征在于：将门挺内侧花条 3 的优质木材用普通树种的木材或人造板代替，在其表面粘贴含有优质纹理的木皮 4。本实用新型的另一种方案是：用普通树种的木材或人造板将门挺内侧花条 3 与门挺主体 6 做成一体，在其表面粘贴含有优质纹理的木皮 4。

由于将门挺内侧花条的优质木材用普通树种的木材或人造板代替，可节省木门优质木材用量的 30%-50%，而不影响其美观坚实耐用。

图 1 为木门正视图。图 2 和图 3 为木门沿 1-1 线剖视图。

实施例 1: (见图 2)

本木门由门挺 1 和门芯板 2 组成, 其中门挺内侧花条 3 为密度板, 门挺封边条 5 为红橡, 门挺主体 6 为杉木, 门芯板主体 7 为密度板, 外显部分粘贴红橡皮 4。

实施例 2: (见图 3)

本木门由门挺 1 和门芯板 2 组成, 其中门挺内侧花条 3 和门挺主体 6 用密度板做成一体, 门挺封边条 5 为樱桃木, 门芯板主体 7 为密度板, 外显部分粘贴樱桃木木皮 4。

以上实施例仅对本实用新型作进一步的说明, 木门的形状和结构变化不影响本实用新型。

说明书附图

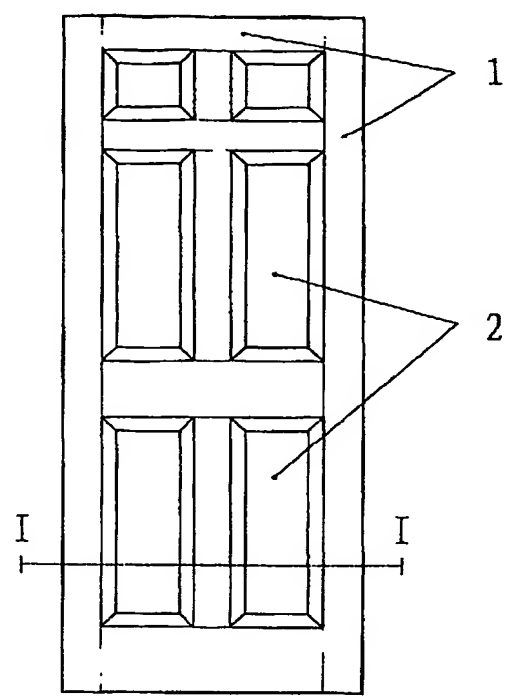


图1

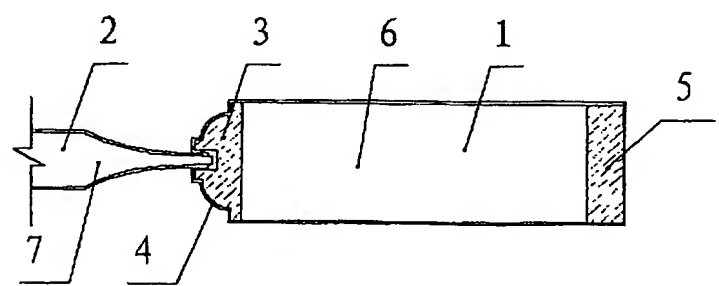


图2

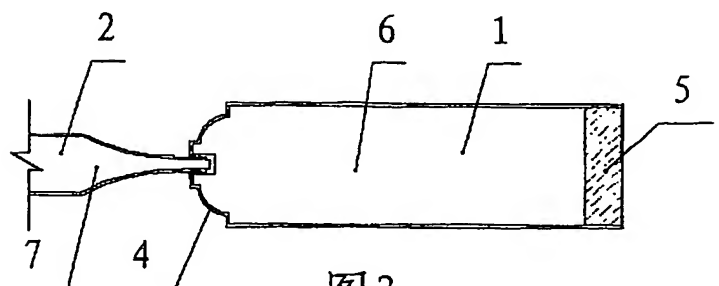


图3